INAX

保証書付
(裏表紙)

ルーティアシリーズ

一般地用　　寒冷地用
BF-4145TW　BF-4145TNW
BF-4646TW　BF-4646TNW
サーモスタット付シャワーバス水栓(スイッチシャワー付)

取扱説明書

このたびは当社商品をお買い求めいただき
誠にありがとうございました。
ご使用前にこの説明書をよくお読みのうえ正しくお使いください。
お読みになった後もすぐ取り出せる場所に大切に保管してください。

この説明書に書かれている注意事項は、必ず守ってください。
不適切な使用により事故が生じた場合、当社は責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
転居される場合、次に入居される方にこの説明書と保証書をお渡しください。

もくじ

安全上のご注意…… 1
特長…… 3
各部の名称…… 3
ご使用方法…… 4
ご使用上の注意…… 5
冬期凍結の恐れがある場合…… 8
お手入れ…… 9
修理を依頼される前に…… 9
アフターサービスについて……13
保証書…… 裏表紙

●安全上のご注意

●ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

●ここに示した注意事項は、状況によって重大な結果に結び付く可能性があります。いずれも、安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

用語および記号の説明

注意 ……「取扱いを誤った場合に、使用者が軽傷を負うか又は物的損害のみが発生する危険な状態が生じることが想定されます。」

……「注意しなさい！」（上記の『注意』と併用して注意をうながす記号です。必ずお読みになり、記載事項をお守りください。

……「してはいけません！」（一般的な禁止記号です。）

……「分解してはいけません！」

……「指示した場所に触れてはいけません！」

……「指示通りにしなさい！」（一般的な行動指示記号です。）

⚠注　意	
シャワーをお使いになる前に必ず手で適温であることを確かめてください。 ※高温の湯が出てヤケドをする恐れがあります。	
お使いになる前に、お湯の出る側がシャワー側か吐水口側かシャワー・バス切替ハンドルで確認してからお湯をお使いください。 ※間違えるとヤケドをする恐れがあります。	
水栓の左側は給湯側のため高温になっています。金具の表面に直接、肌を触れないようにしてください。 ※ヤケドをする恐れがあります。	

高温の湯をお使いのときには、吐水口（パイプ）は高温になっています。直接、肌を触れないようにしてください。 ※ヤケドをする恐れがあります。	
高温の湯をお使いの後は必ず温度調節ハンドルの目盛を40℃以下に戻し、少し流してから止めてください。 ※次に使用するといきなり高温の湯を浴び、ヤケドをする恐れがあります。	
温度調節ハンドルの表示で湯温を確かめた後、吐出してください。 ※高温の湯が出てヤケドをする恐れがあります。	
温度調節ハンドルを急に回すと、温度が急上昇することがありますので温度調節ハンドルはゆっくり回してください。 ※ヤケドをする恐れがあります。	
ハンドル操作の急閉止は配管からの漏水を起こすことがありますので、ゆっくり操作してください。 ※漏水で家財等を濡らす財産損害発生の恐れがあります。	
スイッチシャワーをお使いになるときは、吐出スイッチ（青色）が押されていることを確認してから、シャワー・バス切替ハンドルをシャワー側に回してください。 ※一時止水スイッチ（灰色）を押した状態でシャワー側にすると、一瞬シャワーが出るためヤケドをする恐れがあります。	
スイッチシャワーの吐出スイッチ（青色）を誤って押さないでください。 ※いきなり高温の湯が出て、ヤケドをする恐れがあります。	
スイッチシャワーを乱暴に床に置いたり、落としたりしないでください。 ※吐出スイッチ（青色）が押され、いきなり高温の湯が出てヤケドをする恐れがあります。	
凍結が予想される際は、配管の水抜操作と水栓の水抜操作を行ってください。（寒冷地仕様の場合） ※凍結破損で漏水し、家財等を濡らす財産損害発生の恐れがあります。	
修理技術者以外の人は絶対に分解したり、修理・改造は行わないでください。 ※ケガしたり、故障・破損の恐れがあります。	

●特　長

●温度調節ハンドルの操作だけで水から高温の湯までご希望の温度が得られます。

●サーモスタットの働きにより安定した吐出温度が得られます。

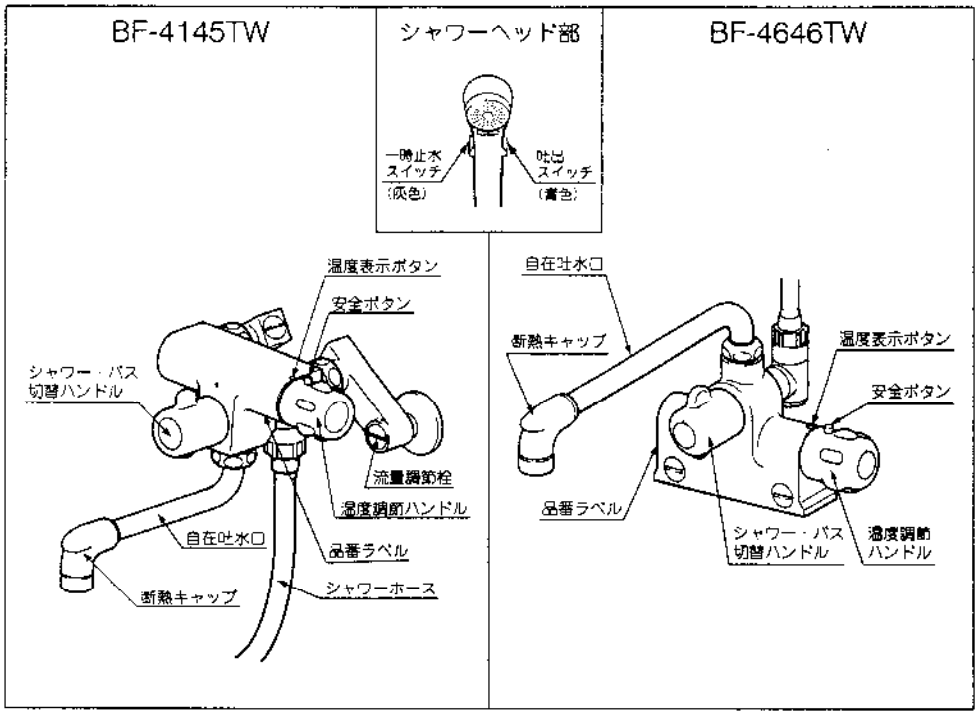
●安全ボタン付ですから一度に高温側へハンドルを回せず、誤って高温の湯を出すということはありません。

●温度調節ハンドルで適温にセットしたまま止水することができ、再吐出時にも温度調節の必要がなく、節水となり経済的です。

●断熱キャップ付ですので、高温の湯を流していてもキャップ部は熱くならず安心して吐水口の向きを変えられます。

●シャワーヘッド（スイッチシャワー）にシャワー開閉スイッチを設けています。シャワー使用中の吐出・止水が簡単にできます。

●各部の名称

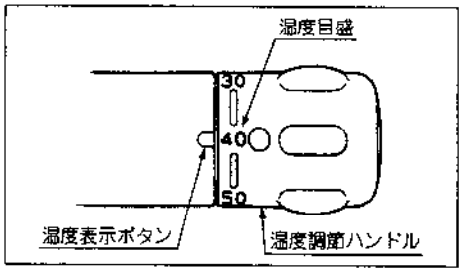


※BF-4145TNW、BF-4646TNWは「冬期凍結の恐れがある場合」の項を参照ください。

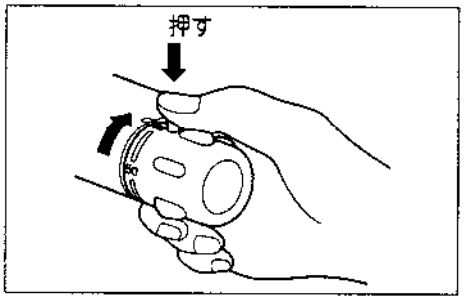
●ご使用方法

●温度の調節

温度調節ハンドルの数字(温度目盛)は吐出温度を示しています。これを目安として温度目盛を温度表示ボタン(赤色マーク)に合わせます。

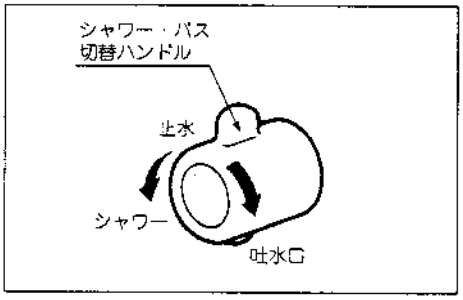


※安全ボタンの働きで高温側に回してゆくと「40」の表示のところで一度温度調節ハンドルが止まります。
40℃以上の吐出温度が必要な場合は、安全ボタンを押しながら回します。

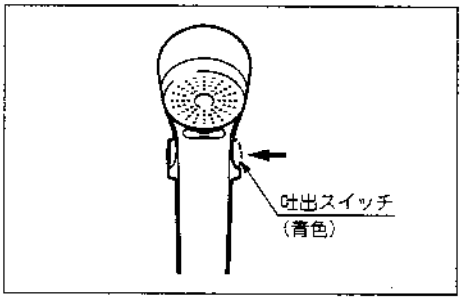


●シャワー・吐水口の切替え

シャワー・バス切替ハンドルのレバー部が真上にあるときが止水位置です。
シャワー使用のときはシャワー・バス切替ハンドルを左に回します。
吐水口使用のときはシャワー・バス切替ハンドルを右に回します。

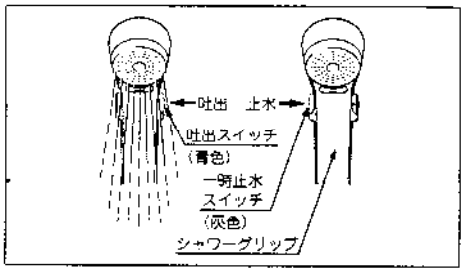


※シャワーから吐出する前にシャワーヘッドの吐出スイッチ(青色)が押されていることを確認して下さい。(P.5参照)



●シャワーヘッドによる一時止水

シャワーの吐出を一時的に止めたいときはシャワーグリップの一時止水スイッチ（灰色）を押します。吐出を再開したいときは吐出スイッチ（青色）を押します。



※吐出を再開するときは、手で適温であることを確かめてください。

※入浴後は、必ずスイッチシャワーの吐出スイッチ（青色）を押して、水栓側のシャワー・バス切替ハンドルで止水してください。

※シャワー流量が不足している場合、シャワーヘッドによる一時止水ができなくなりますので、シャワー流量を十分に確保して一時止水してください。

●ご使用上の注意

●ご希望の温度を得るために給湯温度は使用する最高温度より約10℃高くしてください。

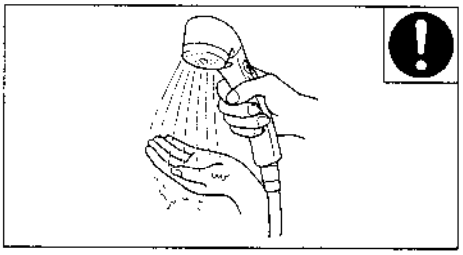
●ガス給湯器と組み合わせてご使用の場合

- 比例制御式の給湯器の設定は、温度調節を高温にしてください。
- 能力切替付の給湯器では、能力を季節に合わせてご使用ください。

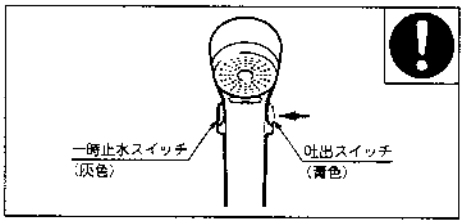
※流量を絞って使用すると給湯器が着火しない場合があります。

●シャワーをお使いになる前に必ず手で適温であることを確かめてください。

※高温の湯が出てヤケドをする恐れがあります。

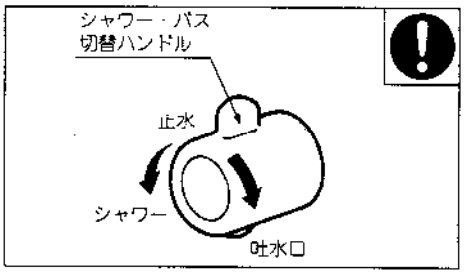


●スイッチシャワーをお使いになるときは、吐出スイッチ（青色）が押されていることを確認してから、シャワー・バス切替ハンドルをシャワー側に回してください。

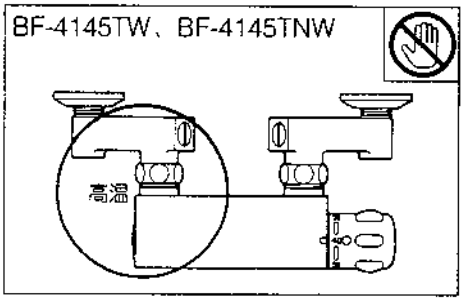


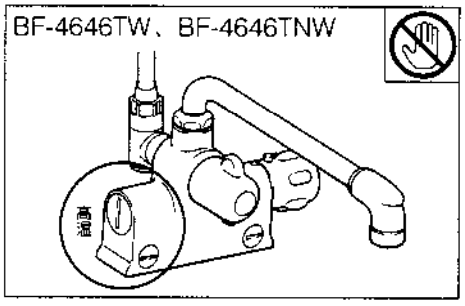
※一時止水スイッチ（灰色）を押した状態でシャワー側にすると、一瞬シャワーが出るためヤケドをする恐れがあります。

●お使いになる前に、お湯の出る側がシャワー側か吐水口側かをシャワー・バス切替ハンドルで確認してからお湯をお使いください。
※間違えるとヤケドをする恐れがあります。



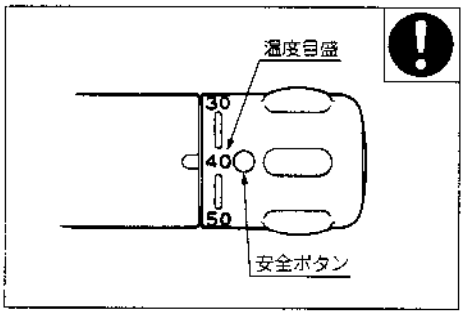
●水栓の左側は給湯側のため高温になっています。金具の表面に直接、肌を触れないようにしてください。
※ヤケドをする恐れがあります。





●高温の湯をお使いのときには、吐水口(パイプ)は高温になっています。直接、肌を触れないようにしてください。
※ヤケドをする恐れがあります。

●高温の湯をお使いの後は必ず温度調節ハンドルの目盛を40℃以下に戻し、少し流してから止めてください。
※次に使用するといきなり高温の湯を浴び、ヤケドをする恐れがあります。



●温度調節ハンドルの表示で湯温を確かめた後、吐出してください。
※高温の湯が出てヤケドをする恐れがあります。

●温度調節ハンドルを急に回すと、温度が急上昇することがありますので温度調節ハンドルはゆっくり回してください。
※ヤケドをする恐れがあります。

●ハンドル操作の急閉止は配管からの漏水を起こすことがありますので、ゆっくり操作してください。
※漏水で家財等を濡らす財産損害発生の恐れがあります。

●スイッチシャワーの吐出スイッチ（青色）を誤って押さないでください。
※いきなり高温の湯が出て、ヤケドをする恐れがあります。

●スイッチシャワーを乱暴に床に置いたり、落としたりしないでください。
※吐出スイッチ（青色）が押され、いきなり高温の湯が出てヤケドをする恐れがあります。

●凍結が予想される際は、配管の水抜操作と水栓の水抜操作を行ってください。（寒冷地仕様の場合）
※凍結破損で漏水し、家財等を濡らす財産損害発生の恐れがあります。

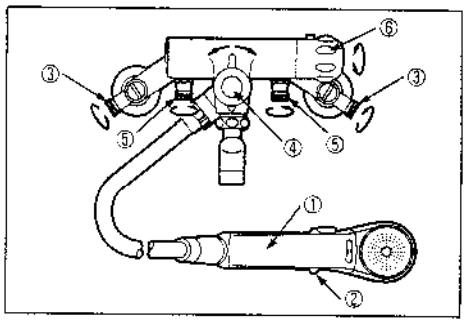
●修理技術者以外の人は絶対に分解したり、修理・改造は行わないでください。
※ケガしたり、故障・破損の恐れがあります。

●冬期凍結の恐れがある場合

凍結が予想される場合は、次の手順で水栓の水抜きをしてください。

〔BF-4145TNW〕

●スイッチシャワー止水バルブの開放



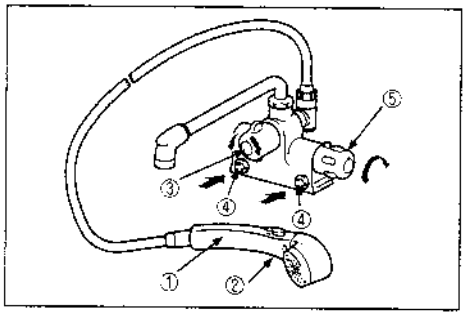
1. スイッチシャワー①の吐出スイッチ（青色）②を押して、シャワー・バス切替ハンドル④をシャワー側に回し、シャワーヘッド①から水を出す。
2. シャワー・バス切替ハンドル④を止水位置に回す。

●水抜き操作

3. 配管の水抜栓を操作する。
4. 取付脚の水抜栓③（2ケ）を開ける。
5. シャワー・バス切替ハンドル④を吐水口側に回す。
6. 本体の水抜栓⑤（2ケ）を開ける。
7. 温度調節ハンドル⑥を数回「C」側から「H」側まで回す。
8. シャワー・バス切替ハンドル④をシャワー側に回す。
9. シャワーヘッド①を振って水をよく切り床に置く。
   ※再通水前には水抜栓③⑤を閉めてください。

〔BF-4646TNW〕

●スイッチシャワー止水バルブの開放



1. スイッチシャワー①の吐出スイッチ（青色）②を押して、シャワー・バス切替ハンドル③をシャワー側に回し、シャワーヘッド①から水を出す。
2. シャワー・バス切替ハンドル③を止水位置に回す。

●水抜き操作

3. 配管の水抜栓を操作する。
4. シャワー・バス切替ハンドル③を吐水口側に回す。
5. 本体の逆止弁開放ボタン④（2ケ）を押す。
6. 温度調節ハンドル⑤を数回「C」側から「H」側まで回す。
7. シャワー・バス切替ハンドル③をシャワー側に回す。
8. シャワーヘッド①を振って水をよく切り床に置く。

●お手入れ

いつまでもご愛用いただくために普段のお手入れは、次のことに注意してください。

●汚れは乾いた柔らかい布でふきとってください。それでも落ちないときは水ぶきし、最後にからぶきしてください。

●水栓の表面を傷める恐れのある以下のものは使用しないでください。

- クレンザー、磨き粉等の粒子を含んだ洗剤
- 酸性洗剤、塩素系漂白剤
- ナイロンたわし、ブラシ等
- シンナー、ベンジン等の溶剤

●壁面のタイル等をカビ取り剤等で洗浄した場合は、タイルおよび水栓を十分水洗いしてください。

●修理を依頼される前に

簡単に故障が直る場合がありますので修理を依頼される前に下記項目をご確認ください。

●流量が少ないとき

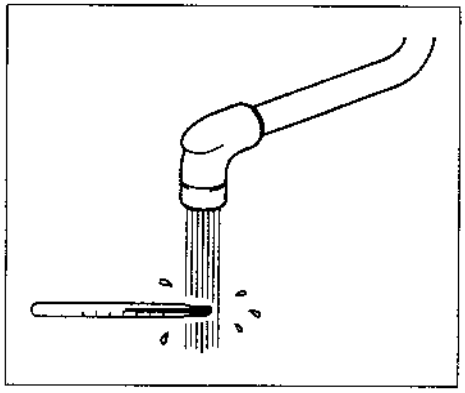
1. 湯側と水側の流量調節栓（BF-4646TW、BF-4646TNWの場合止水栓）が十分開いていることを確認してください。
2. ストレーナーのゴミ詰まりがないことを確認してください。
   ※「ストレーナーの掃除」の項(P.11)を参照ください。
3. ガス給湯器と組み合わせてご使用の場合、能力切替付のものでは適正能力にセットされていることを確認してください。

●希望の温度が得られないとき

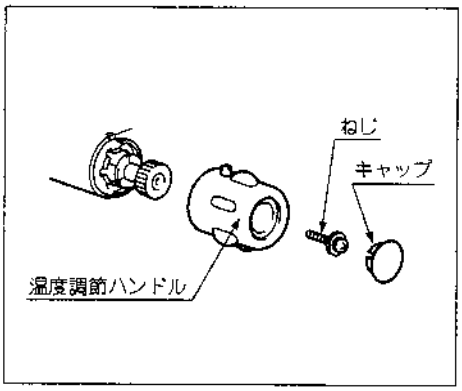
1. 湯側と水側の流量調節栓（BF-4646TW、BF-4646TNWの場合止水栓）が十分開いていることを確認してください。
2. ストレーナーのゴミ詰まりがないことを確認してください。
   ※「ストレーナーの掃除」の項(P.11)を参照ください。

3. 給湯器から十分な温度(使用する温度より10℃以上高い温度)のお湯がきていることを確認してください。
4. 上記に異常がない場合、以下の手順で温度調節を行ってください。

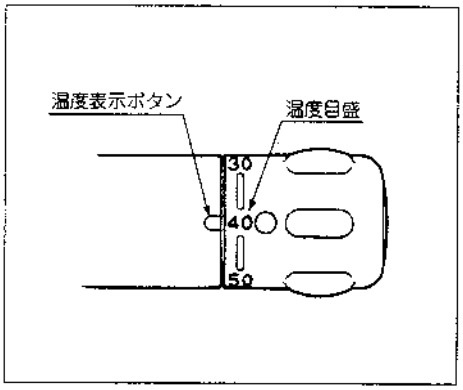
(1)全開吐出し吐水口から出る湯の温度を、温度目盛に関係なく40℃になるよう、温度調節ハンドルを回します。



(2)吐出温度が40℃になったところで止水し、温度調節ハンドルが回転しないように注意して、キャップ、ねじを外し、温度調節ハンドルを抜き取ります。



(3)抜き取った温度調節ハンドルの温度目盛「40」が温度表示ボタン(赤色マーク)に合うように温度調節ハンドルをはめてねじを締め、キャップをはめ込みます。

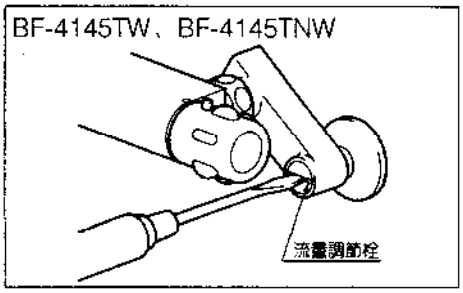


●ストレーナーの掃除

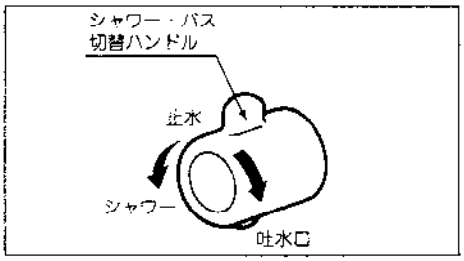
ストレーナー等のゴミ詰まりは機能を低下させます。
ときどき次の要領で掃除してください。

●ストレーナーの掃除

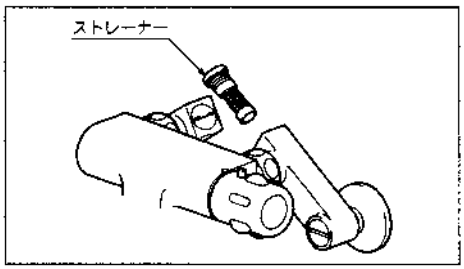
1. 湯側と水側の流量調節栓（BF-4646TW、BF-4646TNWの場合止水栓）を時計回りにいっぱいねじ込みます。



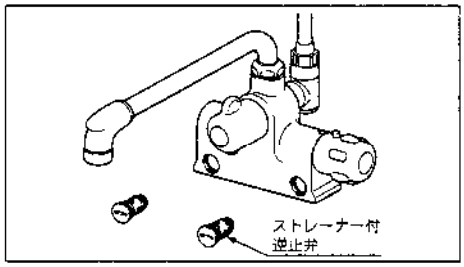
2. シャワー・バス切替ハンドルを吐水口側に回す。



3. 〔BF-4145TW、BF-4145TNWの場合〕
大形のマイナスドライバーでストレーナーを取り外し、ストレーナーのゴミ等を水で洗い流します。ストレーナーは、湯側と水側の両方に付いています。



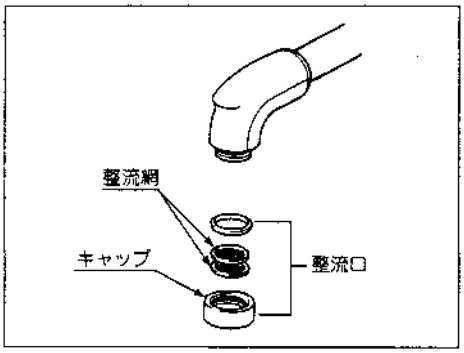
〔BF-4646TW、BF-4646TNWの場合〕
大形のマイナスドライバーでストレーナー付逆止弁を取り外し、ストレーナーのゴミ等を水で洗い流します。ストレーナーは、湯側と水側の両方に付いています。



4. 組付けは逆の手順で行い、流量調節栓（BF-4646TW、BF-4646TNWの場合止水栓）は元の位置に戻します。

● **整流口の掃除**

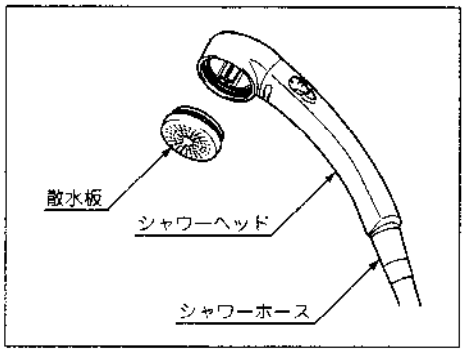
手でキャップを回して整流口を取り外し、整流網を水で掃除します。



● **散水板の掃除**

手で散水板を回して取り外し、水で掃除します。

※シャワーヘッドとシャワーホースは外さないでください。



※上記処置で故障が直らない場合は取扱店または当社支社やお客さま相談室へご相談ください。

●アフターサービスについて

1. 修理サービスを依頼される前に

「修理を依頼される前に」の項(P.9)を参照して確認してください。

⚠注　意
修理技術者以外の人は絶対に分解したり、修理・改造は行わないでください。 ※ケガしたり、故障・破損の恐れがあります。

2. 保証書と保証期間

この商品は保証書がついています。保証書は、取扱店で所定事項を記入してからお渡しいたします。記載内容をご確認いただき、大切に保管してください。

保証期間は**取付けの日**から**2年間**です。

保証期間内でも有料になることがありますので、保証書の記載内容をよくご確認ください。または、以下のフリーダイヤルをご利用ください。

㈱INAX　メンテナンス　☎**0120-1794-11**

3. 修理を依頼されるとき

お求めの取扱店またはお近くの当社支社・営業所・お客さま相談室に修理を依頼してください。

《保証期間中は》

- 修理に際しては、保証書をご提示ください。
- 保証書の規定にしたがって修理させていただきます。

《保証期間が過ぎているときは》

- 修理すれば使用できる商品については、ご希望により有料にて修理させていただきます。

《修理料金は》

- “技術料”＋“出張料”＋“部品代”で構成されています。

《連絡していただきたい内容》

1. ご住所、ご氏名、電話番号
2. 商品名
3. 品番（商品に表示、「各部の名称」の項(P.3)参照）
4. ご購入日
5. 故障内容、異常の状況
6. 訪問ご希望日

4. 部品の保有期間について

当社は商品の補修用性能部品（商品の機能を維持するために必要な部品）を製造打切り後最低10年保有しています。**この部品保有期間を修理対応可能の期間とさせていただきます。**保有期間が経過した後でも、故障箇所によっては修理可能な場合がありますのでご相談ください。

5. アフターサービス等についておわかりにならないとき

取扱店または当社の支社やお客さま相談室等へお問い合わせください。
（連絡先はご愛用フォルダーに記載）

保証書

本書は、本書記載内容で、無料修理を行うことをお約束するものです。下記保証期間内に故障が発生した場合は、本書をご提示のうえ、お買い求め取扱店に修理をご依頼ください。

※取付日・お客さま・取扱店の欄に記載のない場合は、無効になります。

品名または品番

サーモスタット付シャワーバス水栓

保証期間

取付日より2ヶ年

取付日

年　月　日

お客さま　おなまえ

様

おところ

おでんわ

(　　)　-

無料修理規定（保証規定）

1.「取扱説明書」・「ラベル」などの注意書に従った正常な使用・維持管理状態で、保証期間内に故障した場合、無料修理いたします。
2. 無料修理をお受けになる場合、お買い求めの取扱店にご依頼のうえ、本書をご提示ください。
3. ご転居、ご贈答品などで、本書に記載の取扱店に修理を依頼できない場合、「ご愛用フォルダー」掲載の、もよりの当社支社などにご相談ください。
4. 保証期間内でも、以下の場合、有料修理とさせていただきます。
   (1) 使用・維持管理上の誤りおよび不当な修理・改造による故障および損傷
   (2) 温泉水・中水・飲用不可な井戸水利用による故障及び損傷
   (3) お買い求め後の取付場所の移動およびそれに伴う落下などによる故障および損傷
   (4) 火災・地震・水害・落雷、その他の天災地変、公害や異常電圧など、その他の事故および損傷の原因が商品以外にある場合
   (5) 消耗部品の劣化に伴う故障および損傷
   (6) 本書の提示がない場合
   (7) 本書に取付日・お客さまのお名まえ・取扱店名の記入のない場合、あるいは字句の書き替えられた場合
5. 本書は日本国内においてのみ有効です。
6. 本書は再発行いたしませんので、紛失しないように大切に保管してください。

本書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて、無料修理を行うことをお約束するものです。従って、本書によって、お客さまの法律上の権利を制限するものではありません。保証期間経過後の修理など、ご不明の場合、お買い求めの取扱店またはもよりの当社支社・営業所にお問い合わせください。修理に必要な補修用性能部品の保有期間は、製造打切後10ケ年です。

年月日	損傷と処置	サービス担当者

取扱店（店名・住所・TEL）

株式会社INAX

愛知県常滑市鯉江本町 〒479-8585
TEL:(0569)35-2700(代表)

GMS-1004(98060)